

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وثلاثة
وأربعون
{محلولة}



0593660647

إذا كان $\frac{l+2}{l-4} = \text{صفر}$ ، ما قيمة $l - 1$

أ ٣

ب ٣-

ج ١

د ١-

سؤال 2 إذا كان عدد الطلاب = ٩٠ طالب

الدرجات	أقل من ٢٠	أقل من ٣٠	أقل من ٤٠	أقل من ٥٠
عدد الطلاب	١٨	٤٥	٦٨	٩٠

ما عدد الطلاب الذين حصلوا على درجة أكبر من ٢٠، وأقل من ٣٠؟

أ ١٨ ب ٢٧

ج ٤٥ د ٦٠

0593660647

سؤال 3 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣٠٪ من ٩٠

-القيمة الثانية : ٩٠٪ من ٣٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4 إذا كان $س + ص = ٥$ ، $س^٢ + س ص = ٢٥$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $س$

-القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

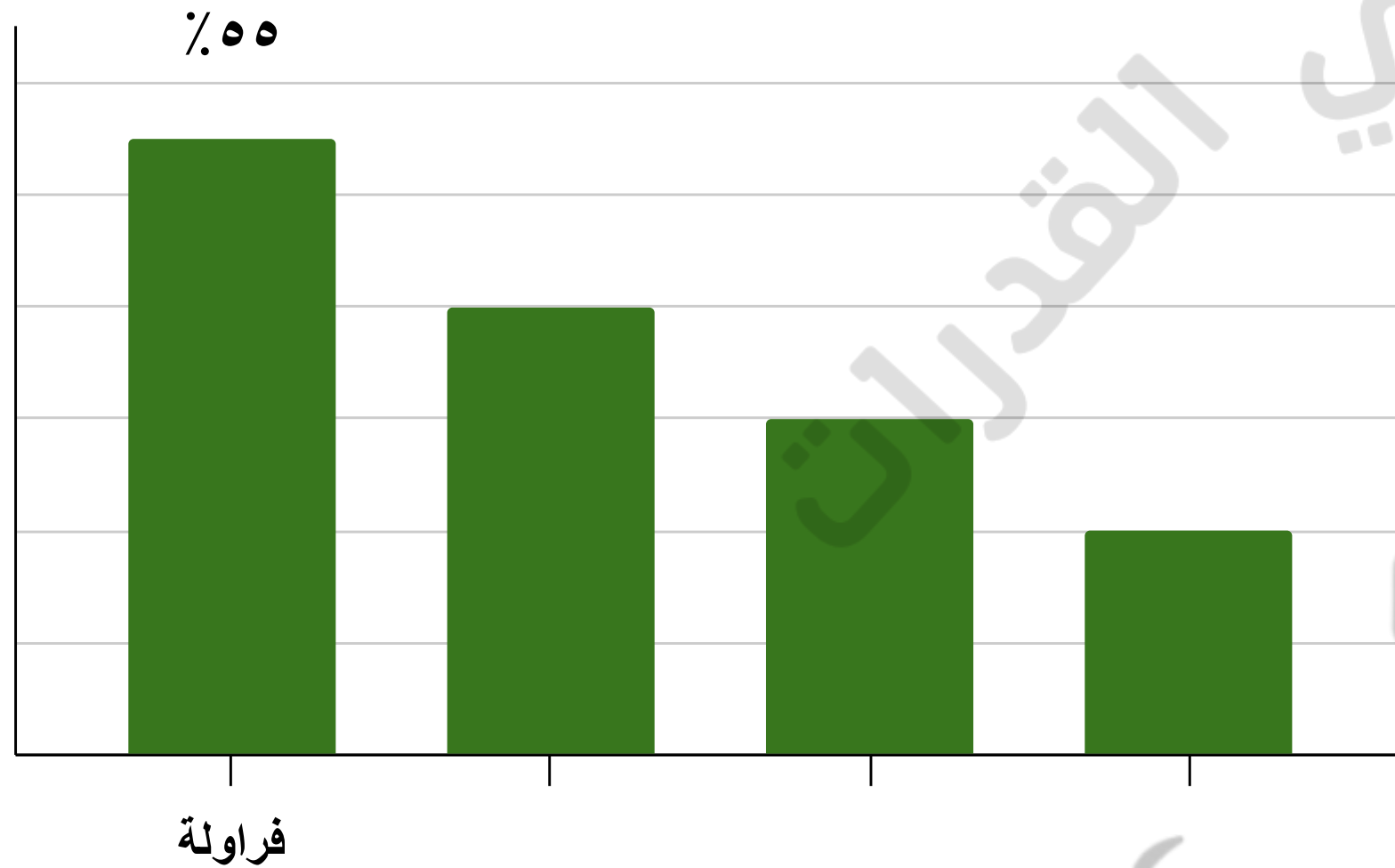
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 إذا كان العدد الكلي للفواكه = ٢٠٠ ،

ما عدد الفراولة؟



- أ ٥٥% ب ٧٥%
- ج ٩٠% د ١١٠%

0593660647

صرف شخص خُمسي ما معه وتبقى معه ٤٨ ريال، كم
المبلغ الذي كان معه؟

٨١ د

٨٠ ج

٧٢ ب

٦٤ ا

0593660647

تنتج الأقلام بالترتيب:

(أزرق - أحمر - أصفر - أخضر)، ما لون القلم رقم ٥٠؟

أ أزرق ب أحمر ج أصفر د أخضر

0593660647

سؤال 8

تعمل بطارية لمدة ٥٨٤٠٠ ساعة، إذا كانت تُستخدم ٨

ساعات يوميًا، كم سنة تبقى لاستخدامها بعد مرور سنة ؟

د ٢٠

ج ١٩

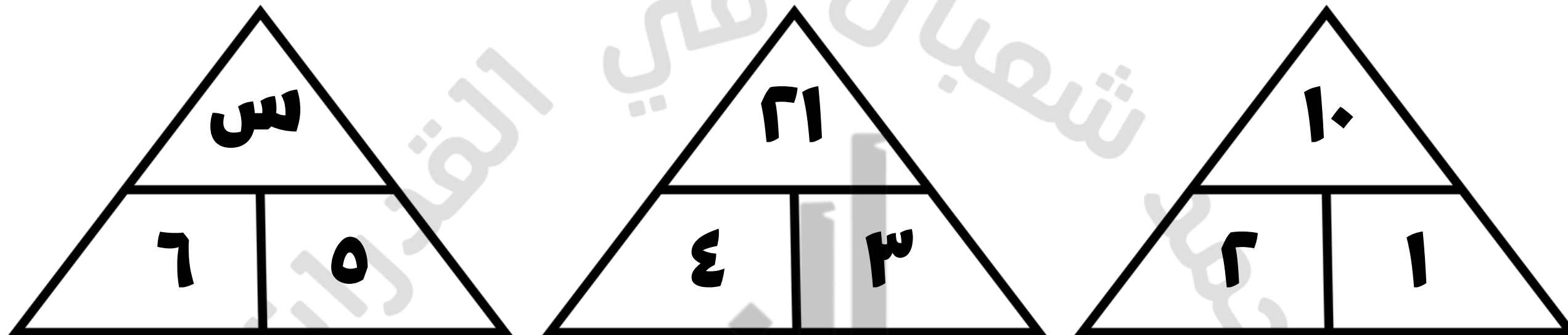
ب ١٥

أ ١٠

0593660647

سؤال 9

أوجد قيمة س



٧٢ د

٤٠ ج

٣٦ ب

٣١ ا

0593660647

٣ مربعات: طول ضلع المربع الأول = s وطول ضلع

المربع الثاني = $s + 2$ وطول ضلع المربع الثالث = $s + 4$

ومجموع مساحاتهم = 150 أوجد طول ضلع المربع الأول

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 11

إذا كان $أ - ب = ١٠$ ، $أ + ٣ ب = ١١$ ،

أوجد قيمة $أ^٢ + ٣ ب^٣$

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

0593660647

سؤال 12 قارن بين :

-القيمة الأولى : $(٧٥,٧٥ \times ٨٨) \div ٣$

-القيمة الثانية : ٢١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

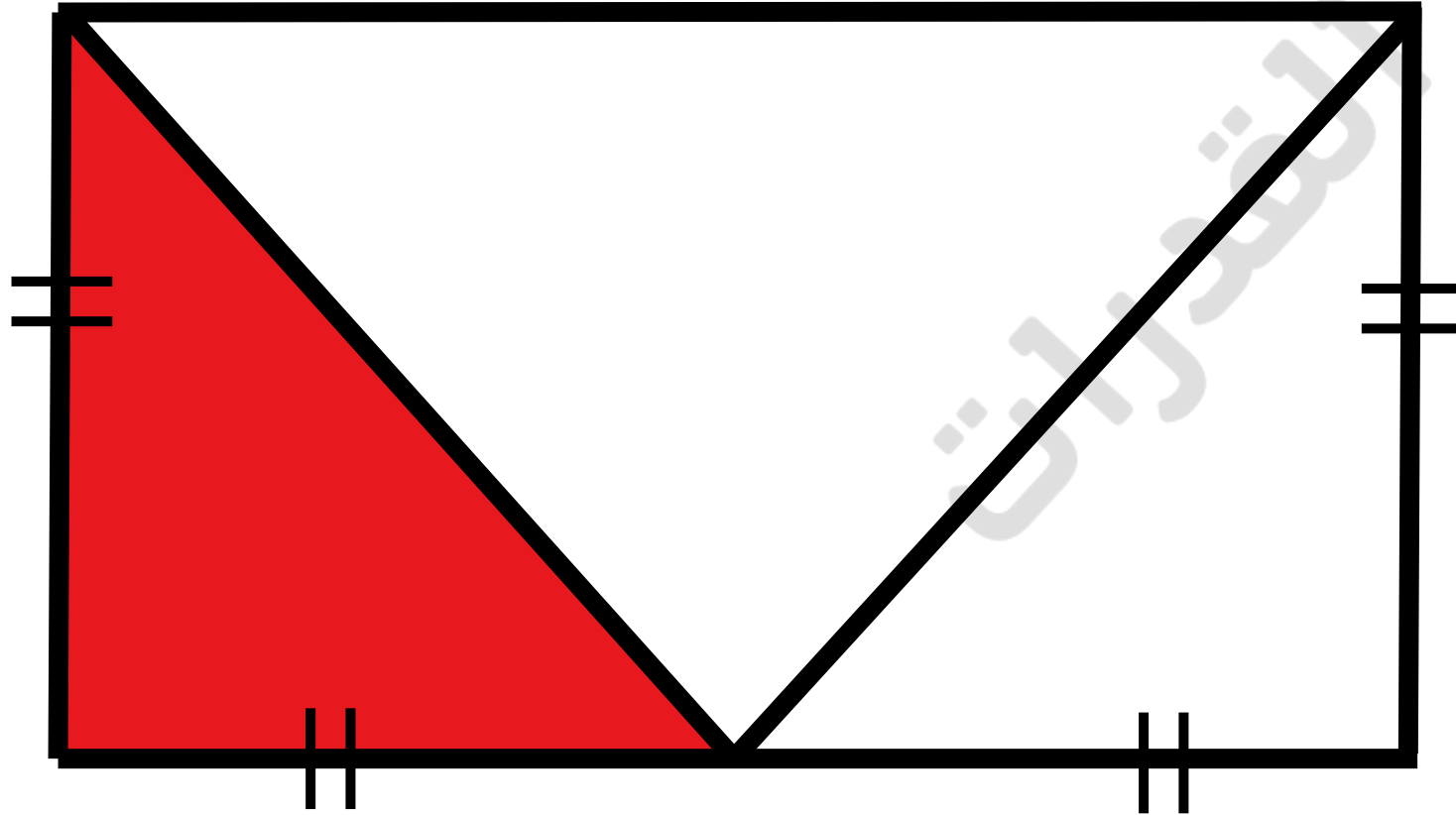
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا كان مساحة المستطيل = ٣٦ سم^٢

أوجد مساحة الجزء المظلل



"الرسم ليس على القياس"

ب ٦

أ ٥

د ٩

ج ٨

0593660647

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$ ، القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{4-}{7}$ $\left[\frac{7-}{4} + \frac{13}{8} \right]$ - القيمة الثانية : $\frac{7-}{12}$

أ القيمة الأولى أكبر

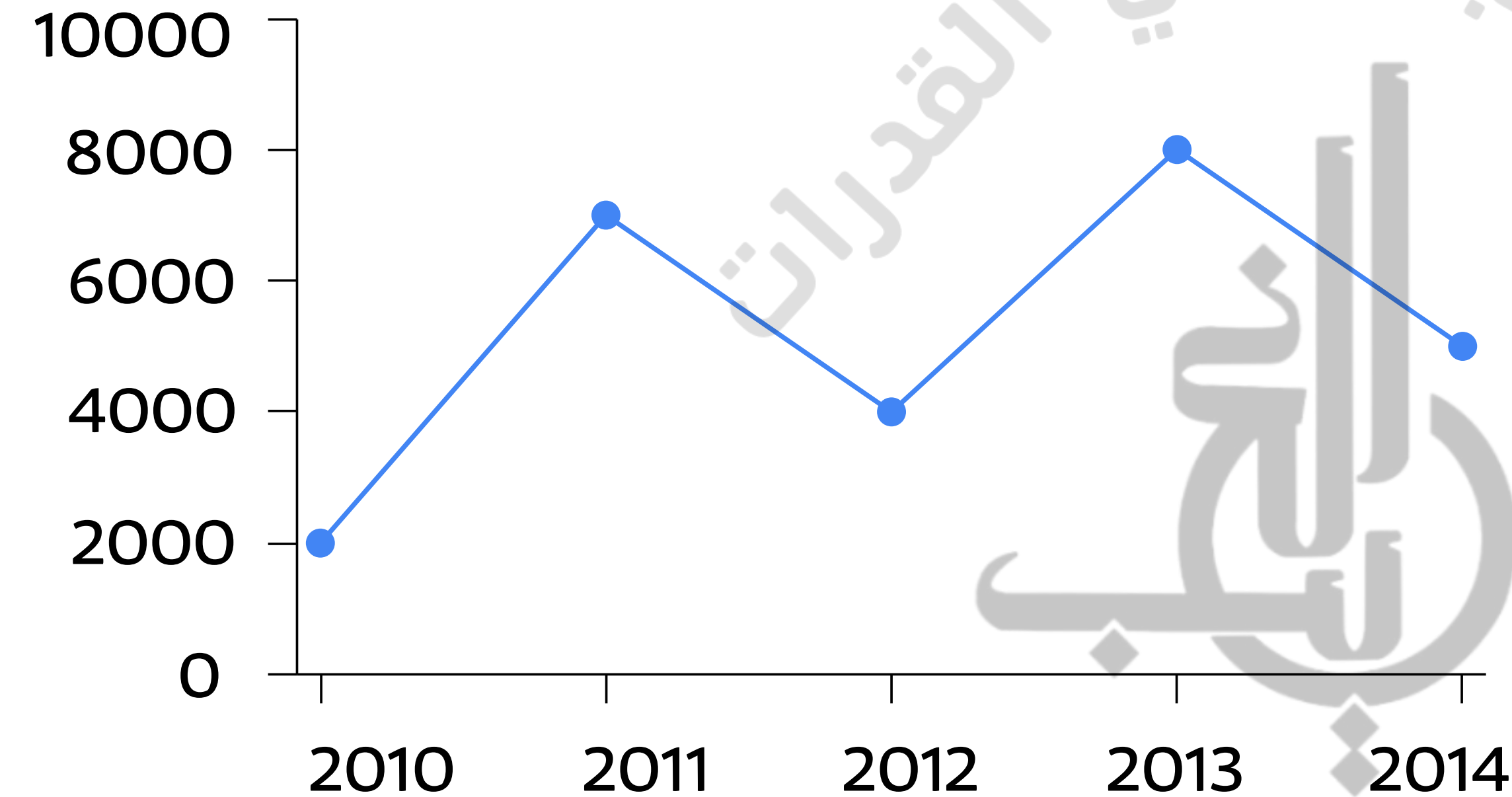
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مجموع عامي ٢٠١٢، ٢٠١٤ يساوي مجموع

عامي



أ ٢٠١١، ٢٠١٠

ب ٢٠١٢، ٢٠١١

ج ٢٠١٣، ٢٠١٢

د ٢٠١٤، ٢٠١٣

0593660647

سؤال 17 ما متوسط الطلاب المتفوقين في اللغة العربية؟

السادس	الخامس	الرابع	
٢٥			علوم
٤٠			رياضيات
٢٧	٢٢	١٤	اللغة العربية
١٨			اجتماعيات
١٢			لغة إنجليزية

أ ٢٠

ب ٢١

ج ٢٢

د ٢٣

0593660647

سؤال 18 المدى للطلاب المتفوقين في الصف السادس

يساوي

السادس	الخامس	الرابع	
٢٥			علوم
٤٠			رياضيات
٢٧	٢٢	١٤	اللغة العربية
١٨			اجتماعيات
١٢			لغة إنجليزية

أ ٢٨

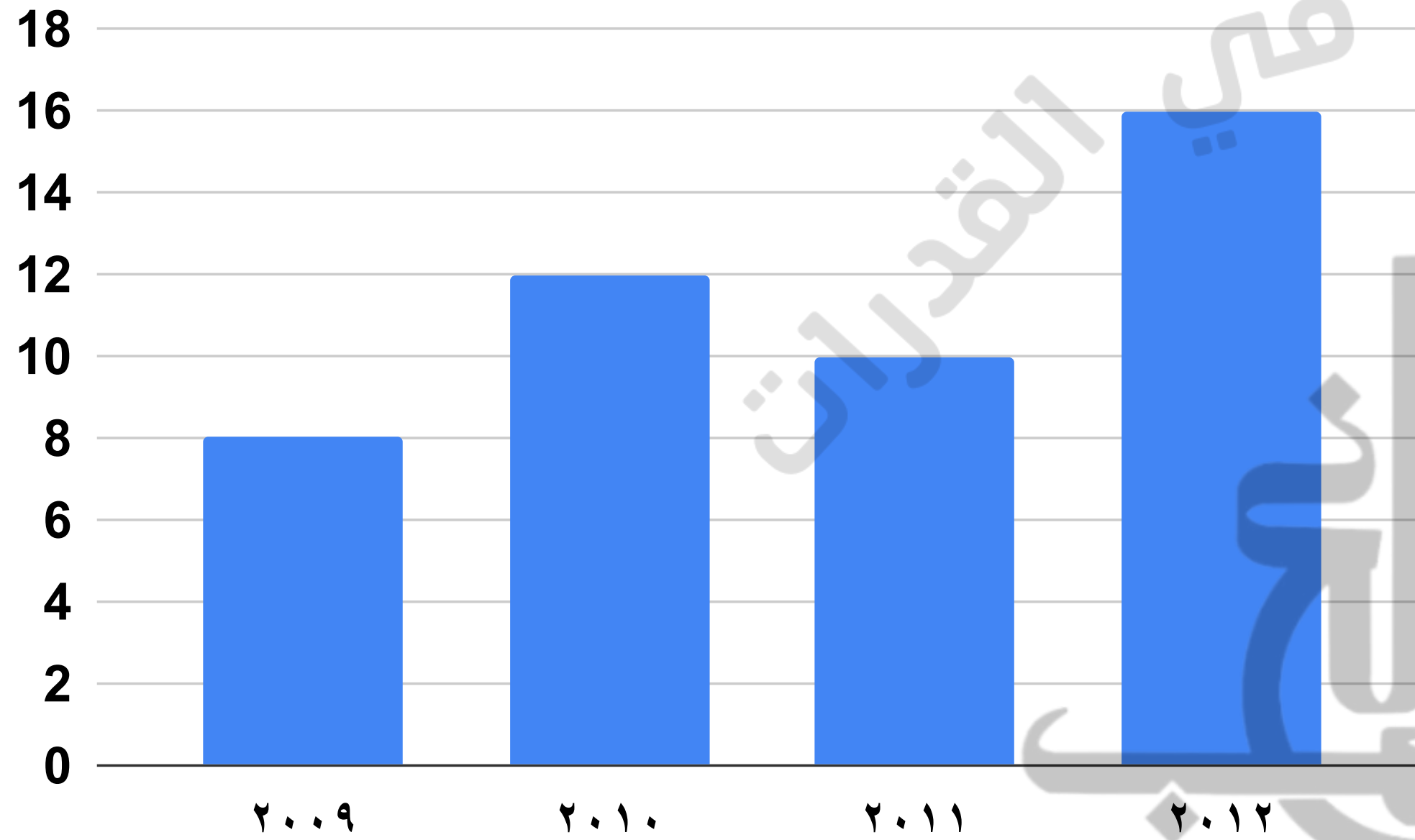
ب ٢٦

ج ٢٥

د ٢٤

0593660647

ما نسبة عام ٢٠٠٩ إلى عام ٢٠١٢



ب $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{2}$

أ $\frac{1}{5}$

ج $\frac{1}{3}$

0593660647

إذا كان s عدد سالب، قارن بين :

- القيمة الأولى : s^2 - القيمة الثانية : s^3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما العدد الذي يقبل القسمة على مجموع أرقامه ؟

أ ١٨

ب ١٧

ج ١٦

د ١٥

0593660647

أي الآتي غير أولي؟

أ ١٩

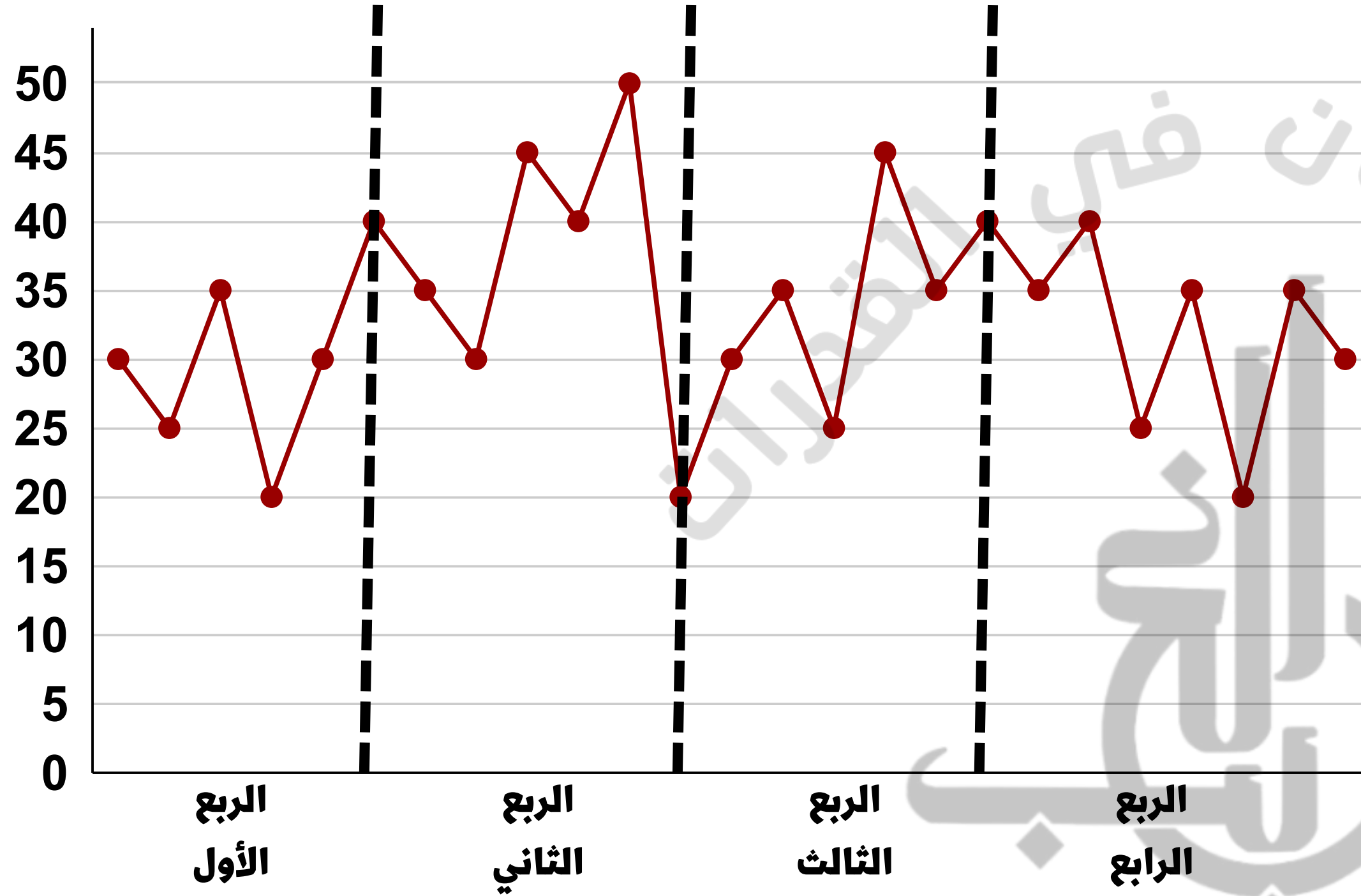
ب ٢٩

ج ٧١

د ٨٧

0593660647

ما متوسط الربع الثاني؟



ب ٣٠

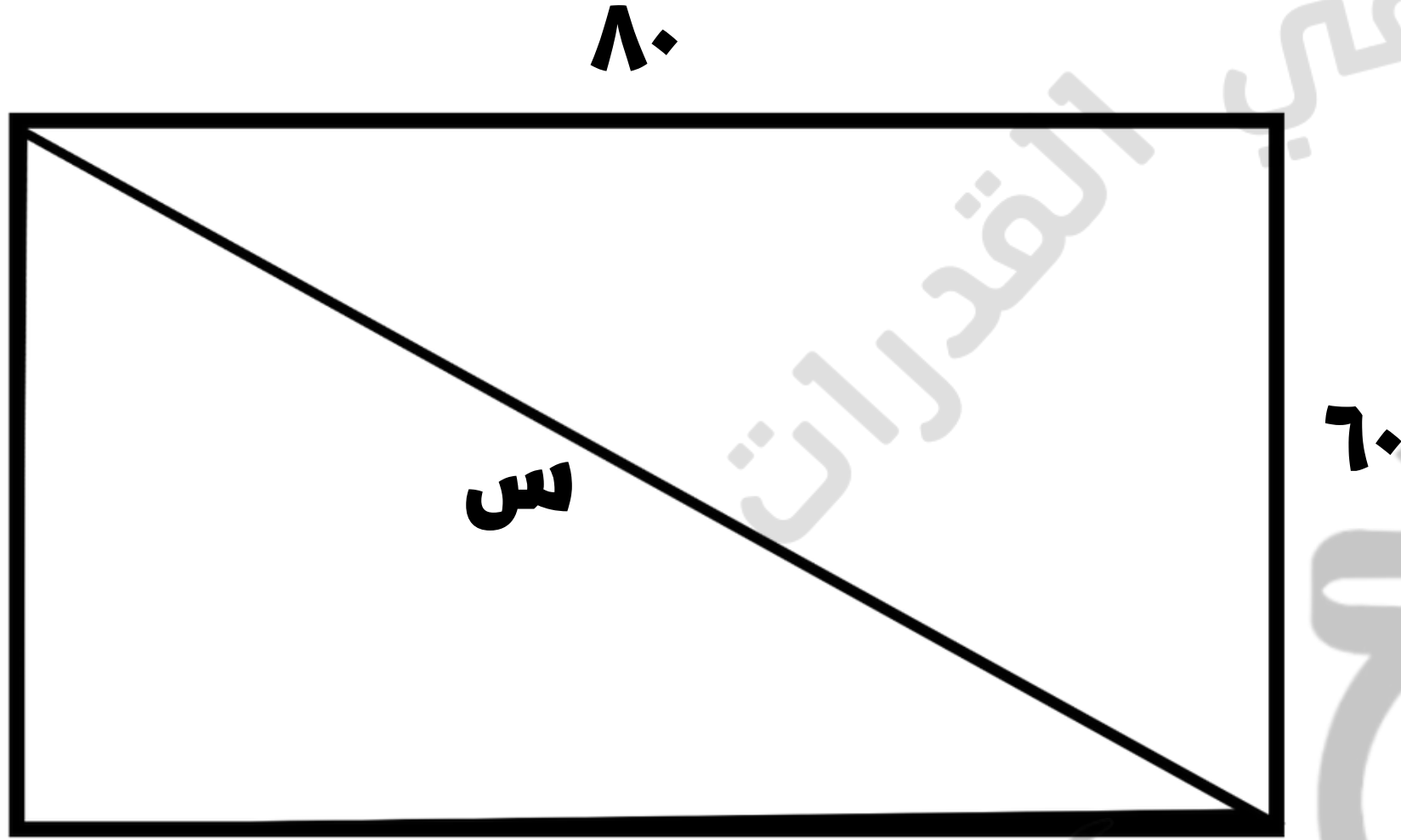
أ ٢٥

د ٣٧

ج ٣٥

0593660647

ما قيمة s ؟



ب 100

أ 90

د 120

ج 110

سؤال 25 إذا كان $s = v$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : s

-القيمة الثانية : $\frac{5}{3}v$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية